

# UNIDADE DE APOIO - SERVIÇOS LABORATÓRIO DE FLUÍDOS SLCE

Dados da Solicitação

SOT: 0000179479

Solicitante: RICARDO SOUZA SANTOS Origem da Sot: FPNIT

Gerência Solicitante: UO-RIO/ATP-MLL/OP-FPSO-NIT Data da Autorização: 19/05/2014 10:49:49

Autorizador: RAQUEL CARVALHO DE OLIVEIRA CRQ: 03425957 3ª Região

Natureza: Agua Produzida

Objetivo: Monitorar TOG - CONAMA 393 art 5º

Comentários: -

### Dados da Amostra

Amostra: 10487383 Certificado da Amostra: 544198

Data da Amostragem: 01/05/2014 00:00:00 Recebimento no LF: 06/05/2014 21:59:00

Data da Autorização: 19/05/2014 10:49:49

Autorizador: RAQUEL CARVALHO DE OLIVEIRA CRQ: 03425957 3ª Região

Origem da Amostra: FPNIT Ponto de Amostragem: Saída do Flotador

Comentário da Amostra: -

### Parâmetro de monitoramento - Art. 5 Res. CONAMA 393

Data da Amostragem	Amostrador	Comentário
01/05/2014 01:00:00	FABIANA	-
01/05/2014 07:00:00	CRISTIANE	-
01/05/2014 13:00:00	CRISTIANE	-
01/05/2014 19:00:00	FABIANA	-

### Resultados

Componente	Procedimento	Resultado	Unidade	TEx
TEOR DE ÓLEO E GRAXA	PE-5ED-00125	30	mg/l	1

## Técnico(s) Executante(s)

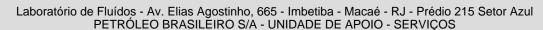
Tex	Nome	CRQ
1	FERNANDA AGUIAR PERERIRA	-

Os resultados reportados neste documento referem-se às amostras analisadas. Este BRA somente pode ser reproduzido na sua totalidade e com a aprovação por escrito do laboratório e do cliente.

## Elaborador(es) do Boletim

Data de Emissão 21/05/2014 14:36:26

Certificado 544198







# UNIDADE DE APOIO - SERVIÇOS LABORATÓRIO DE FLUÍDOS SLCE

Nome	
FERNANDA AGUIAR PERERIRA	

## Responsável(eis) Técnico(s)

Nome	Empresa	CRQ
SILVIANE DUTRA LOQUES ROCHA	PETROBRAS	04200138 - 3ª região
LEYSE MARTINS PEREIRA DA COSTA FONSECA	SAYBOLT	03317233 - 3ª Região





# UNIDADE DE APOIO - SERVIÇOS LABORATÓRIO DE FLUÍDOS SLCE

Dados da Solicitação

SOT: 0000180398

Solicitante: RICARDO SOUZA SANTOS Origem da Sot: FPNIT

Gerência Solicitante: UO-RIO/ATP-MLL/OP-FPSO-NIT Data da Autorização: 19/05/2014 10:50:02

Autorizador: RAQUEL CARVALHO DE OLIVEIRA CRQ: 03425957 3ª Região

Natureza: Agua Produzida

Objetivo: Monitorar TOG - CONAMA 393 art 5º

Comentários: -

### Dados da Amostra

Amostra: 10490199 Certificado da Amostra: 544207

Data da Amostragem: 02/05/2014 00:00:00 Recebimento no LF: 06/05/2014 21:59:00

Data da Autorização: 19/05/2014 10:50:02

Autorizador: RAQUEL CARVALHO DE OLIVEIRA CRQ: 03425957 3ª Região

Origem da Amostra: FPNIT Ponto de Amostragem: Saída do Flotador

Comentário da Amostra: -

### Parâmetro de monitoramento - Art. 5 Res. CONAMA 393

Data da Amostragem	Amostrador	Comentário
02/05/2014 01:00:00	FABIANA	-
02/05/2014 07:00:00	CRISTIANE	-
02/05/2014 13:00:00	CRISTIANE	-
02/05/2014 19:00:00	FABIANA	-

### Resultados

Componente	Procedimento	Resultado	Unidade	TEx
TEOR DE ÓLEO E GRAXA	PE-5ED-00125	33	mg/l	1

### Técnico(s) Executante(s)

Tex	Nome	CRQ
1	FERNANDA AGUIAR PERERIRA	-

Os resultados reportados neste documento referem-se às amostras analisadas. Este BRA somente pode ser reproduzido na sua totalidade e com a aprovação por escrito do laboratório e do cliente.

# Elaborador(es) do Boletim



Certificado 544207







# UNIDADE DE APOIO - SERVIÇOS LABORATÓRIO DE FLUÍDOS SLCE

Nome	
FERNANDA AGUIAR PERERIRA	

## Responsável(eis) Técnico(s)

Nome	Empresa	CRQ
SILVIANE DUTRA LOQUES ROCHA	PETROBRAS	04200138 - 3ª região
LEYSE MARTINS PEREIRA DA COSTA FONSECA	SAYBOLT	03317233 - 3ª Região





# UNIDADE DE APOIO - SERVIÇOS LABORATÓRIO DE FLUÍDOS SLCE

Dados da Solicitação

SOT: 0000181365

Solicitante: RICARDO SOUZA SANTOS Origem da Sot: FPNIT

Gerência Solicitante: UO-RIO/ATP-MLL/OP-FPSO-NIT Data da Autorização: 19/05/2014 10:50:17

Autorizador: RAQUEL CARVALHO DE OLIVEIRA CRQ: 03425957 3ª Região

Natureza: Agua Produzida

Objetivo: Monitorar TOG - CONAMA 393 art 5º

Comentários: -

### Dados da Amostra

Amostra: 10493191 Certificado da Amostra: 544210

Data da Amostragem: 03/05/2014 00:00:00 Recebimento no LF: 06/05/2014 21:59:00

Data da Autorização: 19/05/2014 10:50:17

Autorizador: RAQUEL CARVALHO DE OLIVEIRA CRQ: 03425957 3ª Região

Origem da Amostra: FPNIT Ponto de Amostragem: Saída do Flotador

Comentário da Amostra: -

### Parâmetro de monitoramento - Art. 5 Res. CONAMA 393

Data da Amostragem	Amostrador	Comentário
03/05/2014 01:00:00	FABIANA	-
03/05/2014 07:00:00	CRISTIANE	-
03/05/2014 13:00:00	CRISTIANE	-
03/05/2014 19:00:00	FABIANA	-

### Resultados

Componente	Procedimento	Resultado	Unidade	TEx
TEOR DE ÓLEO E GRAXA	PE-5ED-00125	31	mg/l	1

## Técnico(s) Executante(s)

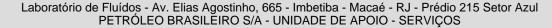
Tex	Nome	CRQ
1	FERNANDA AGUIAR PERERIRA	-

Os resultados reportados neste documento referem-se às amostras analisadas. Este BRA somente pode ser reproduzido na sua totalidade e com a aprovação por escrito do laboratório e do cliente.

# Elaborador(es) do Boletim

Data de Emissão 21/05/2014 14:37:39

Certificado 544210







# UNIDADE DE APOIO - SERVIÇOS LABORATÓRIO DE FLUÍDOS SLCE

Nome	
FERNANDA AGUIAR PER	RERIRA

## Responsável(eis) Técnico(s)

Nome	Empresa	CRQ
SILVIANE DUTRA LOQUES ROCHA	PETROBRAS	04200138 - 3ª região
LEYSE MARTINS PEREIRA DA COSTA FONSECA	SAYBOLT	03317233 - 3ª Região





# UNIDADE DE APOIO - SERVIÇOS LABORATÓRIO DE FLUÍDOS SLCE

Dados da Solicitação

SOT: 0000182316

Solicitante: RICARDO SOUZA SANTOS Origem da Sot: FPNIT

Gerência Solicitante: UO-RIO/ATP-MLL/OP-FPSO-NIT Data da Autorização: 19/05/2014 10:50:31

Autorizador: RAQUEL CARVALHO DE OLIVEIRA CRQ: 03425957 3ª Região

Natureza: Agua Produzida

Objetivo: Monitorar TOG - CONAMA 393 art 5º

Comentários: -

### Dados da Amostra

Amostra: 10496094 Certificado da Amostra: 544220

Data da Amostragem: 04/05/2014 00:00:00 Recebimento no LF: 06/05/2014 21:59:00

Data da Autorização: 19/05/2014 10:50:31

Autorizador: RAQUEL CARVALHO DE OLIVEIRA CRQ: 03425957 3ª Região

Origem da Amostra: FPNIT Ponto de Amostragem: Saída do Flotador

Comentário da Amostra: -

### Parâmetro de monitoramento - Art. 5 Res. CONAMA 393

Data da Amostragem	Amostrador	Comentário
04/05/2014 01:00:00	FABIANA	-
04/05/2014 07:00:00	CRISTIANE	-
04/05/2014 13:00:00	CRISTIANE	-
04/05/2014 19:00:00	FABIANA	-

### Resultados

Componente	Procedimento	Resultado	Unidade	TEx
TEOR DE ÓLEO E GRAXA	PE-5ED-00125	40	mg/l	1

## Técnico(s) Executante(s)

Tex	Nome	CRQ
1	FERNANDA AGUIAR PERERIRA	-

Os resultados reportados neste documento referem-se às amostras analisadas. Este BRA somente pode ser reproduzido na sua totalidade e com a aprovação por escrito do laboratório e do cliente.

# Elaborador(es) do Boletim

Data de Emissão 21/05/2014 14:37:58

Certificado 544220







# UNIDADE DE APOIO - SERVIÇOS LABORATÓRIO DE FLUÍDOS SLCE

Nome	
FERNANDA AGUIAR PER	RERIRA

## Responsável(eis) Técnico(s)

Nome	Empresa	CRQ
SILVIANE DUTRA LOQUES ROCHA	PETROBRAS	04200138 - 3ª região
LEYSE MARTINS PEREIRA DA COSTA FONSECA	SAYBOLT	03317233 - 3ª Região





# UNIDADE DE APOIO - SERVIÇOS LABORATÓRIO DE FLUÍDOS SLCE

Dados da Solicitação

SOT: 0000183253

Solicitante: RICARDO SOUZA SANTOS Origem da Sot: FPNIT

Gerência Solicitante: UO-RIO/ATP-MLL/OP-FPSO-NIT Data da Autorização: 19/05/2014 10:50:40

Autorizador: RAQUEL CARVALHO DE OLIVEIRA CRQ: 03425957 3ª Região

Natureza: Agua Produzida

Objetivo: Monitorar TOG - CONAMA 393 art 5º

Comentários: -

### Dados da Amostra

Amostra: 10499011 Certificado da Amostra: 544223

Data da Amostragem: 05/05/2014 00:00:00 Recebimento no LF: 06/05/2014 21:59:00

Data da Autorização: 19/05/2014 10:50:40

Autorizador: RAQUEL CARVALHO DE OLIVEIRA CRQ: 03425957 3ª Região

Origem da Amostra: FPNIT Ponto de Amostragem: Saída do Flotador

Comentário da Amostra: -

### Parâmetro de monitoramento - Art. 5 Res. CONAMA 393

Data da Amostragem	Amostrador	Comentário
05/05/2014 01:00:00	FABIANA	-
05/05/2014 07:00:00	CRISTIANE	-
05/05/2014 13:00:00	CRISTIANE	-
05/05/2014 19:00:00	FABIANA	-

### Resultados

Componente	Procedimento	Resultado	Unidade	TEx
TEOR DE ÓLEO E GRAXA	PE-5ED-00125	20	mg/l	1

### Técnico(s) Executante(s)

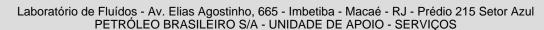
Tex	Nome	CRQ
1	FERNANDA AGUIAR PERERIRA	-

Os resultados reportados neste documento referem-se às amostras analisadas. Este BRA somente pode ser reproduzido na sua totalidade e com a aprovação por escrito do laboratório e do cliente.

# Elaborador(es) do Boletim

Data de Emissão 21/05/2014 14:38:23

Certificado 544223







# UNIDADE DE APOIO - SERVIÇOS LABORATÓRIO DE FLUÍDOS SLCE

	Nome	
FE	RNANDA AGUIAR PERERIRA	

## Responsável(eis) Técnico(s)

Nome	Empresa	CRQ
SILVIANE DUTRA LOQUES ROCHA	PETROBRAS	04200138 - 3ª região
LEYSE MARTINS PEREIRA DA COSTA FONSECA	SAYBOLT	03317233 - 3ª Região





# UNIDADE DE APOIO - SERVIÇOS LABORATÓRIO DE FLUÍDOS SLCE

Dados da Solicitação

SOT: 0000184221

Solicitante: RICARDO SOUZA SANTOS Origem da Sot: FPNIT

Gerência Solicitante: UO-RIO/ATP-MLL/OP-FPSO-NIT Data da Autorização: 28/05/2014 09:24:43

Autorizador: RAQUEL CARVALHO DE OLIVEIRA CRQ: 03425957 3ª Região

Natureza: Agua Produzida

Objetivo: Monitorar TOG - CONAMA 393 art 5º

Comentários: -

### Dados da Amostra

Amostra: 10502046 Certificado da Amostra: 572066

Data da Amostragem: 06/05/2014 00:00:00 Recebimento no LF: 14/05/2014 21:37:00

Data da Autorização: 28/05/2014 09:24:43

Autorizador: RAQUEL CARVALHO DE OLIVEIRA CRQ: 03425957 3ª Região

Origem da Amostra: FPNIT Ponto de Amostragem: Saída do Flotador

Comentário da Amostra: -

### Parâmetro de monitoramento - Art. 5 Res. CONAMA 393

Data da Amostragem	Amostrador	Comentário
06/05/2014 01:00:00	CRISTIANE	-
06/05/2014 07:00:00	ONÉZIMO	-
06/05/2014 13:00:00	ONÉZIMO	-
06/05/2014 19:00:00	CRISTIANE	-

### Resultados

Componente	Procedimento	Resultado	Unidade	TEx
TEOR DE ÓLEO E GRAXA	PE-5ED-00125	21	mg/l	1

## Técnico(s) Executante(s)

Tex	Nome	Empresa	CRQ
1	MARIANA COELHO SILVA	SAYBOLT	21400424 - 21ª Região

Os resultados reportados neste documento referem-se às amostras analisadas. Este BRA somente pode ser reproduzido na sua totalidade e com a aprovação por escrito do laboratório e do cliente.

## Elaborador(es) do Boletim

	Nome
MAR	IIANA COELHO SILVA

Data de Emissão 30/05/2014 14:57:47

Certificado 572066







# UNIDADE DE APOIO - SERVIÇOS LABORATÓRIO DE FLUÍDOS SLCE

# Responsável(eis) Técnico(s)

Nome	Empresa	CRQ
SILVIANE DUTRA LOQUES ROCHA	PETROBRAS	04200138 - 3ª região
LEYSE MARTINS PEREIRA DA COSTA FONSECA	SAYBOLT	03317233 - 3ª Região

FINAL DE BOLETIM





# UNIDADE DE APOIO - SERVIÇOS LABORATÓRIO DE FLUÍDOS SLCE

Dados da Solicitação

SOT: **0000185172** 

Solicitante: RICARDO SOUZA SANTOS Origem da Sot: FPNIT

Gerência Solicitante: UO-RIO/ATP-MLL/OP-FPSO-NIT Data da Autorização: 28/05/2014 09:24:55

Autorizador: RAQUEL CARVALHO DE OLIVEIRA CRQ: 03425957 3ª Região

Natureza: Agua Produzida

Objetivo: Monitorar TOG - CONAMA 393 art 5º

Comentários: -

### Dados da Amostra

Amostra: 10505070 Certificado da Amostra: 572072

Data da Amostragem: 07/05/2014 00:00:00 Recebimento no LF: 14/05/2014 21:37:00

Data da Autorização: 28/05/2014 09:24:55

Autorizador: RAQUEL CARVALHO DE OLIVEIRA CRQ: 03425957 3ª Região

Origem da Amostra: FPNIT Ponto de Amostragem: Saída do Flotador

Comentário da Amostra: -

### Parâmetro de monitoramento - Art. 5 Res. CONAMA 393

Data da Amostragem	Amostrador	Comentário
07/05/2014 01:00:00	CRISTIANE	-
07/05/2014 07:00:00	ONÉZIMO	-
07/05/2014 13:00:00	ONÉZIMO	-
07/05/2014 19:00:00	CRISTIANE	-

### Resultados

Componente	Procedimento	Resultado	Unidade	TEx
TEOR DE ÓLEO E GRAXA	PE-5ED-00125	29	mg/l	1

## Técnico(s) Executante(s)

Tex	Nome	Empresa	CRQ
1	MARIANA COELHO SILVA	SAYBOLT	21400424 - 21ª Região

Os resultados reportados neste documento referem-se às amostras analisadas. Este BRA somente pode ser reproduzido na sua totalidade e com a aprovação por escrito do laboratório e do cliente.

## Elaborador(es) do Boletim

	Nome
N	IARIANA COELHO SILVA

Data de Emissão 30/05/2014 14:58:54

Certificado 572072





# UNIDADE DE APOIO - SERVIÇOS LABORATÓRIO DE FLUÍDOS SLCE

# Responsável(eis) Técnico(s)

Nome	Empresa	CRQ
SILVIANE DUTRA LOQUES ROCHA	PETROBRAS	04200138 - 3ª região
LEYSE MARTINS PEREIRA DA COSTA FONSECA	SAYBOLT	03317233 - 3ª Região





# UNIDADE DE APOIO - SERVIÇOS LABORATÓRIO DE FLUÍDOS SLCE

Dados da Solicitação

SOT: 0000186121

Solicitante: RICARDO SOUZA SANTOS Origem da Sot: FPNIT

Gerência Solicitante: UO-RIO/ATP-MLL/OP-FPSO-NIT Data da Autorização: 28/05/2014 09:25:05

Autorizador: RAQUEL CARVALHO DE OLIVEIRA CRQ: 03425957 3ª Região

Natureza: Agua Produzida

Objetivo: Monitorar TOG - CONAMA 393 art 5º

Comentários: -

### Dados da Amostra

Amostra: 10508358 Certificado da Amostra: 572078

Data da Amostragem: 08/05/2014 00:00:00 Recebimento no LF: 14/05/2014 21:37:00

Data da Autorização: 28/05/2014 09:25:05

Autorizador: RAQUEL CARVALHO DE OLIVEIRA CRQ: 03425957 3ª Região

Origem da Amostra: FPNIT Ponto de Amostragem: Saída do Flotador

Comentário da Amostra: -

### Parâmetro de monitoramento - Art. 5 Res. CONAMA 393

Data da Amostragem	Amostrador	Comentário
08/05/2014 01:00:00	CRISTIANE	-
08/05/2014 07:00:00	ONÉZIMO	-
08/05/2014 13:00:00	ONÉZIMO	-
08/05/2014 19:00:00	CRISTIANE	-

### Resultados

Componente	Procedimento	Resultado	Unidade	TEx
TEOR DE ÓLEO E GRAXA	PE-5ED-00125	38	mg/l	1

## Técnico(s) Executante(s)

Tex	Nome	Empresa	CRQ
1	MARIANA COELHO SILVA	SAYBOLT	21400424 - 21ª Região

Os resultados reportados neste documento referem-se às amostras analisadas. Este BRA somente pode ser reproduzido na sua totalidade e com a aprovação por escrito do laboratório e do cliente.

## Elaborador(es) do Boletim

Nome	
MARIANA COELHO SILVA	

Data de Emissão 30/05/2014 14:59:20

Certificado 572078





# UNIDADE DE APOIO - SERVIÇOS LABORATÓRIO DE FLUÍDOS SLCE

# Responsável(eis) Técnico(s)

Nome	Empresa	CRQ
SILVIANE DUTRA LOQUES ROCHA	PETROBRAS	04200138 - 3ª região
LEYSE MARTINS PEREIRA DA COSTA FONSECA	SAYBOLT	03317233 - 3ª Região

FINAL DE BOLETIM





# UNIDADE DE APOIO - SERVIÇOS LABORATÓRIO DE FLUÍDOS SLCE

Dados da Solicitação

SOT: 0000187060

Solicitante: RICARDO SOUZA SANTOS Origem da Sot: FPNIT

Gerência Solicitante: UO-RIO/ATP-MLL/OP-FPSO-NIT Data da Autorização: 28/05/2014 09:25:13

Autorizador: RAQUEL CARVALHO DE OLIVEIRA CRQ: 03425957 3ª Região

Natureza: Agua Produzida

Objetivo: Monitorar TOG - CONAMA 393 art 5º

Comentários: -

### Dados da Amostra

Amostra: 10511358 Certificado da Amostra: 572084

Data da Amostragem: 09/05/2014 00:00:00 Recebimento no LF: 14/05/2014 21:37:00

Data da Autorização: 28/05/2014 09:25:13

Autorizador: RAQUEL CARVALHO DE OLIVEIRA CRQ: 03425957 3ª Região

Origem da Amostra: FPNIT Ponto de Amostragem: Saída do Flotador

Comentário da Amostra: -

### Parâmetro de monitoramento - Art. 5 Res. CONAMA 393

Data da Amostragem	Amostrador	Comentário
09/05/2014 01:00:00	CRISTIANE	-
09/05/2014 07:00:00	ONÉZIMO	-
09/05/2014 13:00:00	ONÉZIMO	-
09/05/2014 19:00:00	CRISTIANE	-

### Resultados

Componente	Procedimento	Resultado	Unidade	TEx
TEOR DE ÓLEO E GRAXA	PE-5ED-00125	14	mg/l	1

### Técnico(s) Executante(s)

Tex	Nome	Empresa	CRQ
1	MARIANA COELHO SILVA	SAYBOLT	21400424 - 21ª Região

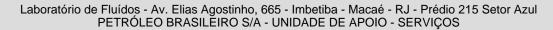
Os resultados reportados neste documento referem-se às amostras analisadas. Este BRA somente pode ser reproduzido na sua totalidade e com a aprovação por escrito do laboratório e do cliente.

## Elaborador(es) do Boletim

	Nome
MAR	IIANA COELHO SILVA

Data de Emissão 30/05/2014 14:59:46

Certificado 572084







# UNIDADE DE APOIO - SERVIÇOS LABORATÓRIO DE FLUÍDOS SLCE

# Responsável(eis) Técnico(s)

Nome	Empresa	CRQ
SILVIANE DUTRA LOQUES ROCHA	PETROBRAS	04200138 - 3ª região
LEYSE MARTINS PEREIRA DA COSTA FONSECA	SAYBOLT	03317233 - 3ª Região

FINAL DE BOLETIM





# UNIDADE DE APOIO - SERVIÇOS LABORATÓRIO DE FLUÍDOS SLCE

Dados da Solicitação

SOT: 0000187984

Solicitante: RICARDO SOUZA SANTOS Origem da Sot: FPNIT

Gerência Solicitante: UO-RIO/ATP-MLL/OP-FPSO-NIT Data da Autorização: 28/05/2014 09:25:23

Autorizador: RAQUEL CARVALHO DE OLIVEIRA CRQ: 03425957 3ª Região

Natureza: Agua Produzida

Objetivo: Monitorar TOG - CONAMA 393 art 5º

Comentários: -

### Dados da Amostra

Amostra: 10514340 Certificado da Amostra: 572090

Data da Amostragem: 10/05/2014 00:00:00 Recebimento no LF: 14/05/2014 21:37:00

Data da Autorização: 28/05/2014 09:25:23

Autorizador: RAQUEL CARVALHO DE OLIVEIRA CRQ: 03425957 3ª Região

Origem da Amostra: FPNIT Ponto de Amostragem: Saída do Flotador

Comentário da Amostra: -

### Parâmetro de monitoramento - Art. 5 Res. CONAMA 393

Data da Amostragem	Amostrador	Comentário
10/05/2014 01:00:00	CRISTIANE	-
10/05/2014 07:00:00	ONÉZIMO	-
10/05/2014 13:00:00	ONÉZIMO	-
10/05/2014 19:00:00	CRISTIANE	-

### Resultados

Componente	Procedimento	Resultado	Unidade	TEx
TEOR DE ÓLEO E GRAXA	PE-5ED-00125	20	mg/l	1

## Técnico(s) Executante(s)

Tex	Nome	Empresa	CRQ
1	MARIANA COELHO SILVA	SAYBOLT	21400424 - 21ª Região

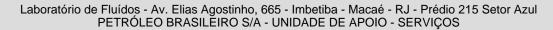
Os resultados reportados neste documento referem-se às amostras analisadas. Este BRA somente pode ser reproduzido na sua totalidade e com a aprovação por escrito do laboratório e do cliente.

## Elaborador(es) do Boletim

	Nome
MAR	IIANA COELHO SILVA

Data de Emissão 30/05/2014 15:00:07

Certificado 572090







# UNIDADE DE APOIO - SERVIÇOS LABORATÓRIO DE FLUÍDOS SLCE

# Responsável(eis) Técnico(s)

Nome	Empresa	CRQ
SILVIANE DUTRA LOQUES ROCHA	PETROBRAS	04200138 - 3ª região
LEYSE MARTINS PEREIRA DA COSTA FONSECA	SAYBOLT	03317233 - 3ª Região

FINAL DE BOLETIM





# UNIDADE DE APOIO - SERVIÇOS LABORATÓRIO DE FLUÍDOS SLCE

Dados da Solicitação

SOT: 0000188950

Solicitante: RICARDO SOUZA SANTOS Origem da Sot: FPNIT

Gerência Solicitante: UO-RIO/ATP-MLL/OP-FPSO-NIT Data da Autorização: 28/05/2014 09:25:31

Autorizador: RAQUEL CARVALHO DE OLIVEIRA CRQ: 03425957 3ª Região

Natureza: Agua Produzida

Objetivo: Monitorar TOG - CONAMA 393 art 5º

Comentários: -

### Dados da Amostra

Amostra: 10517357 Certificado da Amostra: 572096

Data da Amostragem: 11/05/2014 00:00:00 Recebimento no LF: 14/05/2014 21:37:00

Data da Autorização: 28/05/2014 09:25:31

Autorizador: RAQUEL CARVALHO DE OLIVEIRA CRQ: 03425957 3ª Região

Origem da Amostra: FPNIT Ponto de Amostragem: Saída do Flotador

Comentário da Amostra: -

### Parâmetro de monitoramento - Art. 5 Res. CONAMA 393

Data da Amostragem	Amostrador	Comentário
11/05/2014 01:00:00	CRISTIANE	-
11/05/2014 07:00:00	ONÉZIMO	-
11/05/2014 13:00:00	ONÉZIMO	-
11/05/2014 19:00:00	CRISTIANE	-

### Resultados

Componente	Procedimento	Resultado	Unidade	TEx
TEOR DE ÓLEO E GRAXA	PE-5ED-00125	14	mg/l	1

## Técnico(s) Executante(s)

Tex	Nome	Empresa	CRQ
1	MARIANA COELHO SILVA	SAYBOLT	21400424 - 21ª Região

Os resultados reportados neste documento referem-se às amostras analisadas. Este BRA somente pode ser reproduzido na sua totalidade e com a aprovação por escrito do laboratório e do cliente.

## Elaborador(es) do Boletim

Nome
MARIANA COELHO SILVA

Data de Emissão 30/05/2014 15:00:29

Certificado 572096





# UNIDADE DE APOIO - SERVIÇOS LABORATÓRIO DE FLUÍDOS SLCE

# Responsável(eis) Técnico(s)

Nome	Empresa	CRQ
SILVIANE DUTRA LOQUES ROCHA	PETROBRAS	04200138 - 3ª região
LEYSE MARTINS PEREIRA DA COSTA FONSECA	SAYBOLT	03317233 - 3ª Região

FINAL DE BOLETIM





# UNIDADE DE APOIO - SERVIÇOS LABORATÓRIO DE FLUÍDOS SLCE

Dados da Solicitação

SOT: 0000189905

Solicitante: RICARDO SOUZA SANTOS Origem da Sot: FPNIT

Gerência Solicitante: UO-RIO/ATP-MLL/OP-FPSO-NIT Data da Autorização: 28/05/2014 09:25:39

Autorizador: RAQUEL CARVALHO DE OLIVEIRA CRQ: 03425957 3ª Região

Natureza: Agua Produzida

Objetivo: Monitorar TOG - CONAMA 393 art 5º

Comentários: -

### Dados da Amostra

Amostra: 10520308 Certificado da Amostra: 572102

Data da Amostragem: 12/05/2014 00:00:00 Recebimento no LF: 14/05/2014 21:37:00

Data da Autorização: 28/05/2014 09:25:39

Autorizador: RAQUEL CARVALHO DE OLIVEIRA CRQ: 03425957 3ª Região

Origem da Amostra: FPNIT Ponto de Amostragem: Saída do Flotador

Comentário da Amostra: -

### Parâmetro de monitoramento - Art. 5 Res. CONAMA 393

Data da Amostragem	Amostrador	Comentário
12/05/2014 01:00:00	CRISTIANE	-
12/05/2014 07:00:00	ONÉZIMO	-
12/05/2014 13:00:00	ONÉZIMO	-
12/05/2014 19:00:00	CRISTIANE	-

### Resultados

Componente	Procedimento	Resultado	Unidade	TEx
TEOR DE ÓLEO E GRAXA	PE-5ED-00125	16	mg/l	1

## Técnico(s) Executante(s)

Tex	Nome	Empresa	CRQ
1	MARIANA COELHO SILVA	SAYBOLT	21400424 - 21ª Região

Os resultados reportados neste documento referem-se às amostras analisadas. Este BRA somente pode ser reproduzido na sua totalidade e com a aprovação por escrito do laboratório e do cliente.

## Elaborador(es) do Boletim

	Nome
MAR	IIANA COELHO SILVA

Data de Emissão 30/05/2014 15:00:49

Certificado 572102





# UNIDADE DE APOIO - SERVIÇOS LABORATÓRIO DE FLUÍDOS SLCE

# Responsável(eis) Técnico(s)

Nome	Empresa	CRQ
SILVIANE DUTRA LOQUES ROCHA	PETROBRAS	04200138 - 3ª região
LEYSE MARTINS PEREIRA DA COSTA FONSECA	SAYBOLT	03317233 - 3ª Região

FINAL DE BOLETIM





# UNIDADE DE APOIO - SERVIÇOS LABORATÓRIO DE FLUÍDOS SLCE

Dados da Solicitação

SOT: 0000190846

Solicitante: RICARDO SOUZA SANTOS Origem da Sot: FPNIT

Gerência Solicitante: UO-RIO/ATP-MLL/OP-FPSO-NIT Data da Autorização: 03/06/2014 14:48:50

Autorizador: RAQUEL CARVALHO DE OLIVEIRA CRQ: 03425957 3ª Região

Natureza: Agua Produzida

Objetivo: Monitorar TOG - CONAMA 393 art 5º

Comentários: -

### Dados da Amostra

Amostra: 10523399 Certificado da Amostra: 592748

Data da Amostragem: 13/05/2014 00:00:00 Recebimento no LF: 20/05/2014 21:58:00

Data da Autorização: 03/06/2014 14:48:50

Autorizador: RAQUEL CARVALHO DE OLIVEIRA CRQ: 03425957 3ª Região

Origem da Amostra: FPNIT Ponto de Amostragem: Saída do Flotador

Comentário da Amostra: -

### Parâmetro de monitoramento - Art. 5 Res. CONAMA 393

Data da Amostragem	Amostrador	Comentário
13/05/2014 01:00:00	ONÉZIMO	-
13/05/2014 07:00:00	ONÉZIMO	-
13/05/2014 13:00:00	ONÉZIMO	-
13/05/2014 19:00:00	ONÉZIMO	-

### Resultados

Componente	Procedimento	Resultado	Unidade	TEx
TEOR DE ÓLEO E GRAXA	PE-5ED-00125	13	mg/l	1

## Técnico(s) Executante(s)

Tex	Nome	Empresa	CRQ
1	MARIANA COELHO SILVA	SAYBOLT	21400424 - 21ª Região

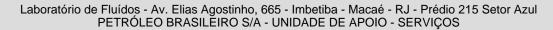
Os resultados reportados neste documento referem-se às amostras analisadas. Este BRA somente pode ser reproduzido na sua totalidade e com a aprovação por escrito do laboratório e do cliente.

## Elaborador(es) do Boletim

Nome
MARIANA COELHO SILVA

Data de Emissão 06/06/2014 11:26:55

Certificado 592748







# UNIDADE DE APOIO - SERVIÇOS LABORATÓRIO DE FLUÍDOS SLCE

# Responsável(eis) Técnico(s)

Nome	Empresa	CRQ
SILVIANE DUTRA LOQUES ROCHA	PETROBRAS	04200138 - 3ª região
LEYSE MARTINS PEREIRA DA COSTA FONSECA	SAYBOLT	03317233 - 3ª Região

FINAL DE BOLETIM





# UNIDADE DE APOIO - SERVIÇOS LABORATÓRIO DE FLUÍDOS SLCE

Dados da Solicitação

SOT: 0000191813

Solicitante: RICARDO SOUZA SANTOS Origem da Sot: FPNIT

Gerência Solicitante: UO-RIO/ATP-MLL/OP-FPSO-NIT Data da Autorização: 03/06/2014 14:49:06

Autorizador: RAQUEL CARVALHO DE OLIVEIRA CRQ: 03425957 3ª Região

Natureza: Agua Produzida

Objetivo: Monitorar TOG - CONAMA 393 art 5º

Comentários: -

### Dados da Amostra

Amostra: 10526465 Certificado da Amostra: 592757

Data da Amostragem: 14/05/2014 00:00:00 Recebimento no LF: 20/05/2014 21:58:00

Data da Autorização: 03/06/2014 14:49:06

Autorizador: RAQUEL CARVALHO DE OLIVEIRA CRQ: 03425957 3ª Região

Origem da Amostra: FPNIT Ponto de Amostragem: Saída do Flotador

Comentário da Amostra: -

### Parâmetro de monitoramento - Art. 5 Res. CONAMA 393

Data da Amostragem	Amostrador	Comentário
14/05/2014 01:00:00	FABIANA	-
14/05/2014 07:00:00	ONÉZIMO	-
14/05/2014 13:00:00	ONÉZIMO	-
14/05/2014 19:00:00	FABIANA	-

### Resultados

Componente	Procedimento	Resultado	Unidade	TEx
TEOR DE ÓLEO E GRAXA	PE-5ED-00125	15	mg/l	1

## Técnico(s) Executante(s)

Tex	Nome	Empresa	CRQ
1	MARIANA COELHO SILVA	SAYBOLT	21400424 - 21ª Região

Os resultados reportados neste documento referem-se às amostras analisadas. Este BRA somente pode ser reproduzido na sua totalidade e com a aprovação por escrito do laboratório e do cliente.

## Elaborador(es) do Boletim

Nome	
MARIANA COELHO SILVA	

Data de Emissão 06/06/2014 11:26:27

Certificado 592757





# UNIDADE DE APOIO - SERVIÇOS LABORATÓRIO DE FLUÍDOS SLCE

# Responsável(eis) Técnico(s)

Nome	Empresa	CRQ
SILVIANE DUTRA LOQUES ROCHA	PETROBRAS	04200138 - 3ª região
LEYSE MARTINS PEREIRA DA COSTA FONSECA	SAYBOLT	03317233 - 3ª Região





# UNIDADE DE APOIO - SERVIÇOS LABORATÓRIO DE FLUÍDOS SLCE

Dados da Solicitação

SOT: **0000192771** 

Solicitante: RICARDO SOUZA SANTOS Origem da Sot: FPNIT

Gerência Solicitante: UO-RIO/ATP-MLL/OP-FPSO-NIT Data da Autorização: 03/06/2014 14:49:26

Autorizador: RAQUEL CARVALHO DE OLIVEIRA CRQ: 03425957 3ª Região

Natureza: Agua Produzida

Objetivo: Monitorar TOG - CONAMA 393 art 5º

Comentários: -

### Dados da Amostra

Amostra: 10529460 Certificado da Amostra: 592764

Data da Amostragem: 15/05/2014 00:00:00 Recebimento no LF: 20/05/2014 21:58:00

Data da Autorização: 03/06/2014 14:49:26

Autorizador: RAQUEL CARVALHO DE OLIVEIRA CRQ: 03425957 3ª Região

Origem da Amostra: FPNIT Ponto de Amostragem: Saída do Flotador

Comentário da Amostra: -

### Parâmetro de monitoramento - Art. 5 Res. CONAMA 393

Data da Amostragem	Amostrador	Comentário
15/05/2014 01:00:00	FABIANA	-
15/05/2014 07:00:00	ONÉZIMO	-
15/05/2014 13:00:00	ONÉZIMO	-
15/05/2014 19:00:00	FABIANA	-

### Resultados

Componente	Procedimento	Resultado	Unidade	TEx
TEOR DE ÓLEO E GRAXA	PE-5ED-00125	12	mg/l	1

## Técnico(s) Executante(s)

Tex	Nome	Empresa	CRQ
1	MARIANA COELHO SILVA	SAYBOLT	21400424 - 21ª Região

Os resultados reportados neste documento referem-se às amostras analisadas. Este BRA somente pode ser reproduzido na sua totalidade e com a aprovação por escrito do laboratório e do cliente.

## Elaborador(es) do Boletim

Nome
MARIANA COELHO SILVA

Data de Emissão 06/06/2014 11:25:49

Certificado 592764





# UNIDADE DE APOIO - SERVIÇOS LABORATÓRIO DE FLUÍDOS SLCE

# Responsável(eis) Técnico(s)

Nome	Empresa	CRQ
SILVIANE DUTRA LOQUES ROCHA	PETROBRAS	04200138 - 3ª região
LEYSE MARTINS PEREIRA DA COSTA FONSECA	SAYBOLT	03317233 - 3ª Região

FINAL DE BOLETIM





# UNIDADE DE APOIO - SERVIÇOS LABORATÓRIO DE FLUÍDOS SLCE

Dados da Solicitação

SOT: **0000193717** 

Solicitante: RICARDO SOUZA SANTOS Origem da Sot: FPNIT

Gerência Solicitante: UO-RIO/ATP-MLL/OP-FPSO-NIT Data da Autorização: 03/06/2014 14:49:40

Autorizador: RAQUEL CARVALHO DE OLIVEIRA CRQ: 03425957 3ª Região

Natureza: Agua Produzida

Objetivo: Monitorar TOG - CONAMA 393 art 5º

Comentários: -

### Dados da Amostra

Amostra: 10532492 Certificado da Amostra: 592770

Data da Amostragem: 16/05/2014 00:00:00 Recebimento no LF: 20/05/2014 21:58:00

Data da Autorização: 03/06/2014 14:49:40

Autorizador: RAQUEL CARVALHO DE OLIVEIRA CRQ: 03425957 3ª Região

Origem da Amostra: FPNIT Ponto de Amostragem: Saída do Flotador

Comentário da Amostra: -

### Parâmetro de monitoramento - Art. 5 Res. CONAMA 393

Data da Amostragem	Amostrador	Comentário
16/05/2014 01:00:00	FABIANA	-
16/05/2014 07:00:00	ONÉZIMO	-
16/05/2014 13:00:00	ONÉZIMO	-
16/05/2014 19:00:00	FABIANA	-

### Resultados

Componente	Procedimento	Resultado	Unidade	TEx
TEOR DE ÓLEO E GRAXA	PE-5ED-00125	12	mg/l	1

## Técnico(s) Executante(s)

Tex	Nome	Empresa	CRQ
1	MARIANA COELHO SILVA	SAYBOLT	21400424 - 21ª Região

Os resultados reportados neste documento referem-se às amostras analisadas. Este BRA somente pode ser reproduzido na sua totalidade e com a aprovação por escrito do laboratório e do cliente.

## Elaborador(es) do Boletim

Nome
MARIANA COELHO SILVA

Data de Emissão 06/06/2014 11:25:17

Certificado 592770





# UNIDADE DE APOIO - SERVIÇOS LABORATÓRIO DE FLUÍDOS SLCE

# Responsável(eis) Técnico(s)

Nome	Empresa	CRQ
SILVIANE DUTRA LOQUES ROCHA	PETROBRAS	04200138 - 3ª região
LEYSE MARTINS PEREIRA DA COSTA FONSECA	SAYBOLT	03317233 - 3ª Região





# UNIDADE DE APOIO - SERVIÇOS LABORATÓRIO DE FLUÍDOS SLCE

Dados da Solicitação

SOT: **0000194677** 

Solicitante: RICARDO SOUZA SANTOS Origem da Sot: FPNIT

Gerência Solicitante: UO-RIO/ATP-MLL/OP-FPSO-NIT Data da Autorização: 03/06/2014 14:49:54

Autorizador: RAQUEL CARVALHO DE OLIVEIRA CRQ: 03425957 3ª Região

Natureza: Agua Produzida

Objetivo: Monitorar TOG - CONAMA 393 art 5º

Comentários: -

### Dados da Amostra

Amostra: 10535626 Certificado da Amostra: 592776

Data da Amostragem: 17/05/2014 00:00:00 Recebimento no LF: 20/05/2014 21:58:00

Data da Autorização: 03/06/2014 14:49:54

Autorizador: RAQUEL CARVALHO DE OLIVEIRA CRQ: 03425957 3ª Região

Origem da Amostra: FPNIT Ponto de Amostragem: Saída do Flotador

Comentário da Amostra: -

### Parâmetro de monitoramento - Art. 5 Res. CONAMA 393

Data da Amostragem	Amostrador	Comentário
17/05/2014 01:00:00	FABIANA	-
17/05/2014 07:00:00	ONÉZIMO	-
17/05/2014 13:00:00	ONÉZIMO	-
17/05/2014 19:00:00	FABIANA	-

### Resultados

Componente	Procedimento	Resultado	Unidade	TEx
TEOR DE ÓLEO E GRAXA	PE-5ED-00125	8	mg/l	1

## Técnico(s) Executante(s)

Tex	Nome	Empresa	CRQ
1	MARIANA COELHO SILVA	SAYBOLT	21400424 - 21ª Região

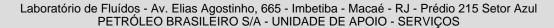
Os resultados reportados neste documento referem-se às amostras analisadas. Este BRA somente pode ser reproduzido na sua totalidade e com a aprovação por escrito do laboratório e do cliente.

## Elaborador(es) do Boletim

Nome
MARIANA COELHO SILVA

Data de Emissão 06/06/2014 11:24:51

Certificado 592776







# UNIDADE DE APOIO - SERVIÇOS LABORATÓRIO DE FLUÍDOS SLCE

# Responsável(eis) Técnico(s)

Nome	Empresa	CRQ
SILVIANE DUTRA LOQUES ROCHA	PETROBRAS	04200138 - 3ª região
LEYSE MARTINS PEREIRA DA COSTA FONSECA	SAYBOLT	03317233 - 3ª Região

FINAL DE BOLETIM





# UNIDADE DE APOIO - SERVIÇOS LABORATÓRIO DE FLUÍDOS SLCE

Dados da Solicitação

SOT: 0000195671

Solicitante: RICARDO SOUZA SANTOS Origem da Sot: FPNIT

Gerência Solicitante: UO-RIO/ATP-MLL/OP-FPSO-NIT Data da Autorização: 03/06/2014 14:50:05

Autorizador: RAQUEL CARVALHO DE OLIVEIRA CRQ: 03425957 3ª Região

Natureza: Agua Produzida

Objetivo: Monitorar TOG - CONAMA 393 art 5º

Comentários: -

### Dados da Amostra

Amostra: 10538589 Certificado da Amostra: 592782

Data da Amostragem: 18/05/2014 00:00:00 Recebimento no LF: 20/05/2014 21:58:00

Data da Autorização: 03/06/2014 14:50:05

Autorizador: RAQUEL CARVALHO DE OLIVEIRA CRQ: 03425957 3ª Região

Origem da Amostra: FPNIT Ponto de Amostragem: Saída do Flotador

Comentário da Amostra: -

### Parâmetro de monitoramento - Art. 5 Res. CONAMA 393

Data da Amostragem	Amostrador	Comentário
18/05/2014 01:00:00	FABIANA	-
18/05/2014 07:00:00	ONÉZIMO	-
18/05/2014 13:00:00	ONÉZIMO	-
18/05/2014 19:00:00	FABIANA	-

### Resultados

Componente	Procedimento	Resultado	Unidade	TEx
TEOR DE ÓLEO E GRAXA	PE-5ED-00125	7	mg/l	1

## Técnico(s) Executante(s)

Tex	Nome	Empresa	CRQ
1	MARIANA COELHO SILVA	SAYBOLT	21400424 - 21ª Região

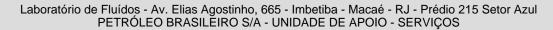
Os resultados reportados neste documento referem-se às amostras analisadas. Este BRA somente pode ser reproduzido na sua totalidade e com a aprovação por escrito do laboratório e do cliente.

## Elaborador(es) do Boletim

Nome	
MARIANA COELHO SILVA	

Data de Emissão 06/06/2014 11:24:07

Certificado 592782







# UNIDADE DE APOIO - SERVIÇOS LABORATÓRIO DE FLUÍDOS SLCE

# Responsável(eis) Técnico(s)

Nome	Empresa	CRQ
SILVIANE DUTRA LOQUES ROCHA	PETROBRAS	04200138 - 3ª região
LEYSE MARTINS PEREIRA DA COSTA FONSECA	SAYBOLT	03317233 - 3ª Região

FINAL DE BOLETIM





# UNIDADE DE APOIO - SERVIÇOS LABORATÓRIO DE FLUÍDOS SLCE

Dados da Solicitação

SOT: **0000197569** 

Solicitante: RICARDO SOUZA SANTOS Origem da Sot: FPNIT

Gerência Solicitante: UO-RIO/ATP-MLL/OP-FPSO-NIT Data da Autorização: 10/06/2014 10:58:21

Autorizador: RAQUEL CARVALHO DE OLIVEIRA CRQ: 03425957 3ª Região

Natureza: Agua Produzida

Objetivo: Monitorar TOG - CONAMA 393 art 5º

Comentários: -

#### Dados da Amostra

Amostra: 10544653 Certificado da Amostra: 614767

Data da Amostragem: 20/05/2014 00:00:00 Recebimento no LF: 27/05/2014 20:52:00

Data da Autorização: 10/06/2014 10:58:21

Autorizador: RAQUEL CARVALHO DE OLIVEIRA CRQ: 03425957 3ª Região

Origem da Amostra: FPNIT Ponto de Amostragem: Saída do Flotador

Comentário da Amostra: -

#### Parâmetro de monitoramento - Art. 5 Res. CONAMA 393

Data da Amostragem	Amostrador	Comentário
20/05/2014 16:00:00	Geci	-

#### Resultados

Componente	Procedimento	Resultado	Unidade	TEx
TEOR DE ÓLEO E GRAXA	PE-5ED-00125	18	mg/l	1

## Técnico(s) Executante(s)

Tex	Nome	Empresa	CRQ
1	MARIANA COELHO SILVA	SAYBOLT	21400424 - 21ª Região

Os resultados reportados neste documento referem-se às amostras analisadas. Este BRA somente pode ser reproduzido na sua totalidade e com a aprovação por escrito do laboratório e do cliente.

## Elaborador(es) do Boletim

Nome	
MARIANA COELHO SILVA	

Data de Emissão 01/07/2014 15:12:07

Certificado 614767





# UNIDADE DE APOIO - SERVIÇOS LABORATÓRIO DE FLUÍDOS **SLCE**

# Responsável(eis) Técnico(s)

Nome	Empresa	CRQ
SILVIANE DUTRA LOQUES ROCHA	PETROBRAS	04200138 - 3ª região
LEYSE MARTINS PEREIRA DA COSTA FONSECA	SAYBOLT	03317233 - 3ª Região

FINAL DE BOLETIM





# UNIDADE DE APOIO - SERVIÇOS LABORATÓRIO DE FLUÍDOS SLCE

Dados da Solicitação

SOT: 0000198483

Solicitante: RICARDO SOUZA SANTOS Origem da Sot: FPNIT

Gerência Solicitante: UO-RIO/ATP-MLL/OP-FPSO-NIT Data da Autorização: 10/06/2014 10:58:42

Autorizador: RAQUEL CARVALHO DE OLIVEIRA CRQ: 03425957 3ª Região

Natureza: Agua Produzida

Objetivo: Monitorar TOG - CONAMA 393 art 5º

Comentários: -

#### Dados da Amostra

Amostra: 10547600 Certificado da Amostra: 614773

Data da Amostragem: 21/05/2014 00:00:00 Recebimento no LF: 27/05/2014 20:52:00

Data da Autorização: 10/06/2014 10:58:42

Autorizador: RAQUEL CARVALHO DE OLIVEIRA CRQ: 03425957 3ª Região

Origem da Amostra: FPNIT Ponto de Amostragem: Saída do Flotador

Comentário da Amostra: -

#### Parâmetro de monitoramento - Art. 5 Res. CONAMA 393

Data da Amostragem	Amostrador	Comentário
21/05/2014 15:00:00	Geci	-

#### Resultados

Componente	Procedimento	Resultado	Unidade	TEx
TEOR DE ÓLEO E GRAXA	PE-5ED-00125	13	mg/l	1

## Técnico(s) Executante(s)

Tex	Nome	Empresa	CRQ
1	MARIANA COELHO SILVA	SAYBOLT	21400424 - 21ª Região

Os resultados reportados neste documento referem-se às amostras analisadas. Este BRA somente pode ser reproduzido na sua totalidade e com a aprovação por escrito do laboratório e do cliente.

## Elaborador(es) do Boletim

Nome	
MARIANA COELHO SILVA	

Data de Emissão 01/07/2014 15:11:33

Certificado 614773





# UNIDADE DE APOIO - SERVIÇOS LABORATÓRIO DE FLUÍDOS SLCE

# Responsável(eis) Técnico(s)

Nome	Empresa	CRQ
SILVIANE DUTRA LOQUES ROCHA	PETROBRAS	04200138 - 3ª região
LEYSE MARTINS PEREIRA DA COSTA FONSECA	SAYBOLT	03317233 - 3ª Região

FINAL DE BOLETIM





# UNIDADE DE APOIO - SERVIÇOS LABORATÓRIO DE FLUÍDOS SLCE

Dados da Solicitação

SOT: 0000201364

Solicitante: RICARDO SOUZA SANTOS Origem da Sot: FPNIT

Gerência Solicitante: UO-RIO/ATP-MLL/OP-FPSO-NIT Data da Autorização: 10/06/2014 10:58:52

Autorizador: RAQUEL CARVALHO DE OLIVEIRA CRQ: 03425957 3ª Região

Natureza: Agua Produzida

Objetivo: Monitorar TOG - CONAMA 393 art 5º

Comentários: -

#### Dados da Amostra

Amostra: 10556767 Certificado da Amostra: 614779

Data da Amostragem: 24/05/2014 00:00:00 Recebimento no LF: 27/05/2014 20:52:00

Data da Autorização: 10/06/2014 10:58:52

Autorizador: RAQUEL CARVALHO DE OLIVEIRA CRQ: 03425957 3ª Região

Origem da Amostra: FPNIT Ponto de Amostragem: Saída do Flotador

Comentário da Amostra: -

#### Parâmetro de monitoramento - Art. 5 Res. CONAMA 393

Data da Amostragem	Amostrador	Comentário
24/05/2014 01:00:00	FABIANA	-
24/05/2014 07:00:00	Geci	-
24/05/2014 13:00:00	Geci	-
24/05/2014 19:00:00	FABIANA	-

#### Resultados

Componente	Procedimento	Resultado	Unidade	TEx
TEOR DE ÓLEO E GRAXA	PE-5ED-00125	15	mg/l	1

## Técnico(s) Executante(s)

Tex	Nome	Empresa	CRQ
1	MARIANA COELHO SILVA	SAYBOLT	21400424 - 21ª Região

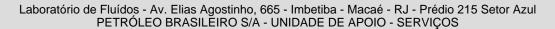
Os resultados reportados neste documento referem-se às amostras analisadas. Este BRA somente pode ser reproduzido na sua totalidade e com a aprovação por escrito do laboratório e do cliente.

## Elaborador(es) do Boletim

Nome	
MARIANA COELHO SILVA	

Data de Emissão 01/07/2014 15:11:04

Certificado 614779







# UNIDADE DE APOIO - SERVIÇOS LABORATÓRIO DE FLUÍDOS SLCE

# Responsável(eis) Técnico(s)

Nome	Empresa	CRQ
SILVIANE DUTRA LOQUES ROCHA	PETROBRAS	04200138 - 3ª região
LEYSE MARTINS PEREIRA DA COSTA FONSECA	SAYBOLT	03317233 - 3ª Região

FINAL DE BOLETIM





# UNIDADE DE APOIO - SERVIÇOS LABORATÓRIO DE FLUÍDOS SLCE

Dados da Solicitação

SOT: 0000202306

Solicitante: RICARDO SOUZA SANTOS Origem da Sot: FPNIT

Gerência Solicitante: UO-RIO/ATP-MLL/OP-FPSO-NIT Data da Autorização: 10/06/2014 10:59:05

Autorizador: RAQUEL CARVALHO DE OLIVEIRA CRQ: 03425957 3ª Região

Natureza: Agua Produzida

Objetivo: Monitorar TOG - CONAMA 393 art 5º

Comentários: -

#### Dados da Amostra

Amostra: 10559655 Certificado da Amostra: 614787

Data da Amostragem: 25/05/2014 00:00:00 Recebimento no LF: 27/05/2014 20:52:00

Data da Autorização: 10/06/2014 10:59:05

Autorizador: RAQUEL CARVALHO DE OLIVEIRA CRQ: 03425957 3ª Região

Origem da Amostra: FPNIT Ponto de Amostragem: Saída do Flotador

Comentário da Amostra: -

#### Parâmetro de monitoramento - Art. 5 Res. CONAMA 393

Data da Amostragem	Amostrador	Comentário
25/05/2014 01:00:00	FABIANA	-
25/05/2014 07:00:00	Geci	-
25/05/2014 13:00:00	Geci	-
25/05/2014 19:00:00	FABIANA	-

#### Resultados

Componente	Procedimento	Resultado	Unidade	TEx
TEOR DE ÓLEO E GRAXA	PE-5ED-00125	19	mg/l	1

## Técnico(s) Executante(s)

Tex	Nome	Empresa	CRQ
1	MARIANA COELHO SILVA	SAYBOLT	21400424 - 21ª Região

Os resultados reportados neste documento referem-se às amostras analisadas. Este BRA somente pode ser reproduzido na sua totalidade e com a aprovação por escrito do laboratório e do cliente.

## Elaborador(es) do Boletim

Nome	
MARIANA COELHO SILVA	

Data de Emissão 01/07/2014 15:10:36

Certificado 614787





# UNIDADE DE APOIO - SERVIÇOS LABORATÓRIO DE FLUÍDOS SLCE

# Responsável(eis) Técnico(s)

Nome	Empresa	CRQ
SILVIANE DUTRA LOQUES ROCHA	PETROBRAS	04200138 - 3ª região
LEYSE MARTINS PEREIRA DA COSTA FONSECA	SAYBOLT	03317233 - 3ª Região

FINAL DE BOLETIM





# UNIDADE DE APOIO - SERVIÇOS LABORATÓRIO DE FLUÍDOS SLCE

Dados da Solicitação

SOT: **0000203260** 

Solicitante: RICARDO SOUZA SANTOS Origem da Sot: FPNIT

Gerência Solicitante: UO-RIO/ATP-MLL/OP-FPSO-NIT Data da Autorização: 10/06/2014 10:59:25

Autorizador: RAQUEL CARVALHO DE OLIVEIRA CRQ: 03425957 3ª Região

Natureza: Agua Produzida

Objetivo: Monitorar TOG - CONAMA 393 art 5º

Comentários: -

#### Dados da Amostra

Amostra: 10562566 Certificado da Amostra: 614791

Data da Amostragem: 26/05/2014 00:00:00 Recebimento no LF: 27/05/2014 20:52:00

Data da Autorização: 10/06/2014 10:59:25

Autorizador: RAQUEL CARVALHO DE OLIVEIRA CRQ: 03425957 3ª Região

Origem da Amostra: FPNIT Ponto de Amostragem: Saída do Flotador

Comentário da Amostra: -

#### Parâmetro de monitoramento - Art. 5 Res. CONAMA 393

Data da Amostragem	Amostrador	Comentário
26/05/2014 01:00:00	FABIANA	-
26/05/2014 07:00:00	Geci	-
26/05/2014 13:00:00	Geci	-
26/05/2014 19:00:00	FABIANA	-

#### Resultados

Componente	Procedimento	Resultado	Unidade	TEx
TEOR DE ÓLEO E GRAXA	PE-5ED-00125	25	mg/l	1

## Técnico(s) Executante(s)

Tex	Nome	Empresa	CRQ
1	MARIANA COELHO SILVA	SAYBOLT	21400424 - 21ª Região

Os resultados reportados neste documento referem-se às amostras analisadas. Este BRA somente pode ser reproduzido na sua totalidade e com a aprovação por escrito do laboratório e do cliente.

## Elaborador(es) do Boletim

Nome	
MARIANA COELHO SILVA	

Data de Emissão 01/07/2014 15:10:14

Certificado 614791





# UNIDADE DE APOIO - SERVIÇOS LABORATÓRIO DE FLUÍDOS SLCE

# Responsável(eis) Técnico(s)

Nome	Empresa	CRQ
SILVIANE DUTRA LOQUES ROCHA	PETROBRAS	04200138 - 3ª região
LEYSE MARTINS PEREIRA DA COSTA FONSECA	SAYBOLT	03317233 - 3ª Região

FINAL DE BOLETIM





## UNIDADE DE APOIO - SERVIÇOS LABORATÓRIO DE FLUÍDOS SLCE

Dados da Solicitação

SOT: 0000204194

Solicitante: RICARDO SOUZA SANTOS Origem da Sot: FPNIT

Gerência Solicitante: UO-RIO/ATP-MLL/OP-FPSO-NIT Data da Autorização: 17/06/2014 08:42:02

Autorizador: RAQUEL CARVALHO DE OLIVEIRA CRQ: 03425957 3ª Região

Natureza: Agua Produzida

Objetivo: Monitorar TOG - CONAMA 393 art 5º

Comentários: -

#### Dados da Amostra

Amostra: 10565661 Certificado da Amostra: 636407

Data da Amostragem: 27/05/2014 00:00:00 Recebimento no LF: 03/06/2014 19:35:00

Data da Autorização: 17/06/2014 08:42:02

Autorizador: RAQUEL CARVALHO DE OLIVEIRA CRQ: 03425957 3ª Região

Origem da Amostra: FPNIT Ponto de Amostragem: Saída do Flotador

Comentário da Amostra: -

#### Parâmetro de monitoramento - Art. 5 Res. CONAMA 393

Data da Amostragem	Amostrador	Comentário
27/05/2014 01:00:00	FABIANA	-
27/05/2014 07:00:00	Geci	-
27/05/2014 13:00:00	Geci	-
27/05/2014 19:00:00	Geci	-

#### Resultados

Componente	Procedimento	Resultado	Unidade	TEx
TEOR DE ÓLEO E GRAXA	PE-5ED-00125	11	mg/l	1

## Técnico(s) Executante(s)

Tex	Nome	Empresa	CRQ
1	MARIANA COELHO SILVA	SAYBOLT	21400424 - 21ª Região

Os resultados reportados neste documento referem-se às amostras analisadas. Este BRA somente pode ser reproduzido na sua totalidade e com a aprovação por escrito do laboratório e do cliente.

## Elaborador(es) do Boletim

Nome	
MARIANA COELHO SILVA	

Data de Emissão 01/07/2014 15:09:49

Certificado 636407





# UNIDADE DE APOIO - SERVIÇOS LABORATÓRIO DE FLUÍDOS SLCE

# Responsável(eis) Técnico(s)

Nome	Empresa	CRQ
SILVIANE DUTRA LOQUES ROCHA	PETROBRAS	04200138 - 3ª região
LEYSE MARTINS PEREIRA DA COSTA FONSECA	SAYBOLT	03317233 - 3ª Região

FINAL DE BOLETIM





## UNIDADE DE APOIO - SERVIÇOS LABORATÓRIO DE FLUÍDOS SLCE

Dados da Solicitação

SOT: 0000205168

Solicitante: RICARDO SOUZA SANTOS Origem da Sot: FPNIT

Gerência Solicitante: UO-RIO/ATP-MLL/OP-FPSO-NIT Data da Autorização: 17/06/2014 08:42:16

Autorizador: RAQUEL CARVALHO DE OLIVEIRA CRQ: 03425957 3ª Região

Natureza: Agua Produzida

Objetivo: Monitorar TOG - CONAMA 393 art 5º

Comentários: -

#### Dados da Amostra

Amostra: 10568830 Certificado da Amostra: 636416

Data da Amostragem: 28/05/2014 00:00:00 Recebimento no LF: 03/06/2014 19:35:00

Data da Autorização: 17/06/2014 08:42:16

Autorizador: RAQUEL CARVALHO DE OLIVEIRA CRQ: 03425957 3ª Região

Origem da Amostra: FPNIT Ponto de Amostragem: Saída do Flotador

Comentário da Amostra: -

#### Parâmetro de monitoramento - Art. 5 Res. CONAMA 393

Data da Amostragem	Amostrador	Comentário
28/05/2014 01:00:00	Geci	-
28/05/2014 07:00:00	Geci	-
28/05/2014 13:00:00	CRISTIANE	-
28/05/2014 19:00:00	Geci	-

#### Resultados

Componente	Procedimento	Resultado	Unidade	TEx
TEOR DE ÓLEO E GRAXA	PE-5ED-00125	23	mg/l	1

## Técnico(s) Executante(s)

Tex	Nome	Empresa	CRQ
1	MARIANA COELHO SILVA	SAYBOLT	21400424 - 21ª Região

Os resultados reportados neste documento referem-se às amostras analisadas. Este BRA somente pode ser reproduzido na sua totalidade e com a aprovação por escrito do laboratório e do cliente.

## Elaborador(es) do Boletim

Nome	
MARIANA COELHO SILVA	

Data de Emissão 01/07/2014 15:09:21

Certificado 636416







# UNIDADE DE APOIO - SERVIÇOS LABORATÓRIO DE FLUÍDOS SLCE

# Responsável(eis) Técnico(s)

Nome	Empresa	CRQ
SILVIANE DUTRA LOQUES ROCHA	PETROBRAS	04200138 - 3ª região
LEYSE MARTINS PEREIRA DA COSTA FONSECA	SAYBOLT	03317233 - 3ª Região

FINAL DE BOLETIM





## UNIDADE DE APOIO - SERVIÇOS LABORATÓRIO DE FLUÍDOS SLCE

Dados da Solicitação

SOT: **0000206105** 

Solicitante: RICARDO SOUZA SANTOS Origem da Sot: FPNIT

Gerência Solicitante: UO-RIO/ATP-MLL/OP-FPSO-NIT Data da Autorização: 17/06/2014 08:42:28

Autorizador: RAQUEL CARVALHO DE OLIVEIRA CRQ: 03425957 3ª Região

Natureza: Agua Produzida

Objetivo: Monitorar TOG - CONAMA 393 art 5º

Comentários: -

#### Dados da Amostra

Amostra: 10571922 Certificado da Amostra: 636419

Data da Amostragem: 29/05/2014 00:00:00 Recebimento no LF: 03/06/2014 19:35:00

Data da Autorização: 17/06/2014 08:42:28

Autorizador: RAQUEL CARVALHO DE OLIVEIRA CRQ: 03425957 3ª Região

Origem da Amostra: FPNIT Ponto de Amostragem: Saída do Flotador

Comentário da Amostra: -

#### Parâmetro de monitoramento - Art. 5 Res. CONAMA 393

Data da Amostragem	Amostrador	Comentário
29/05/2014 01:00:00	Geci	-
29/05/2014 07:00:00	CRISTIANE	-
29/05/2014 13:00:00	CRISTIANE	-
29/05/2014 19:00:00	Geci	-

#### Resultados

Componente	Procedimento	Resultado	Unidade	TEx
TEOR DE ÓLEO E GRAXA	PE-5ED-00125	34	mg/l	1

## Técnico(s) Executante(s)

Tex	Nome	Empresa	CRQ
1	MARIANA COELHO SILVA	SAYBOLT	21400424 - 21ª Região

Os resultados reportados neste documento referem-se às amostras analisadas. Este BRA somente pode ser reproduzido na sua totalidade e com a aprovação por escrito do laboratório e do cliente.

## Elaborador(es) do Boletim

Nome	
MARIANA COELHO SILVA	

Data de Emissão 01/07/2014 15:08:56

Certificado 636419







# UNIDADE DE APOIO - SERVIÇOS LABORATÓRIO DE FLUÍDOS SLCE

# Responsável(eis) Técnico(s)

Nome	Empresa	CRQ
SILVIANE DUTRA LOQUES ROCHA	PETROBRAS	04200138 - 3ª região
LEYSE MARTINS PEREIRA DA COSTA FONSECA	SAYBOLT	03317233 - 3ª Região

FINAL DE BOLETIM





## UNIDADE DE APOIO - SERVIÇOS LABORATÓRIO DE FLUÍDOS SLCE

Dados da Solicitação

SOT: 0000207045

Solicitante: RICARDO SOUZA SANTOS Origem da Sot: FPNIT

Gerência Solicitante: UO-RIO/ATP-MLL/OP-FPSO-NIT Data da Autorização: 17/06/2014 08:42:40

Autorizador: RAQUEL CARVALHO DE OLIVEIRA CRQ: 03425957 3ª Região

Natureza: Agua Produzida

Objetivo: Monitorar TOG - CONAMA 393 art 5º

Comentários: -

#### Dados da Amostra

Amostra: 10574874 Certificado da Amostra: 636425

Data da Amostragem: 30/05/2014 00:00:00 Recebimento no LF: 03/06/2014 19:35:00

Data da Autorização: 17/06/2014 08:42:40

Autorizador: RAQUEL CARVALHO DE OLIVEIRA CRQ: 03425957 3ª Região

Origem da Amostra: FPNIT Ponto de Amostragem: Saída do Flotador

Comentário da Amostra: -

#### Parâmetro de monitoramento - Art. 5 Res. CONAMA 393

Data da Amostragem	Amostrador	Comentário
30/05/2014 01:00:00	Geci	-
30/05/2014 07:00:00	CRISTIANE	-
30/05/2014 13:00:00	CRISTIANE	-
30/05/2014 19:00:00	Geci	-

#### Resultados

Componente	Procedimento	Resultado	Unidade	TEx
TEOR DE ÓLEO E GRAXA	PE-5ED-00125	9	mg/l	1

## Técnico(s) Executante(s)

Tex	Nome	Empresa	CRQ
1	MARIANA COELHO SILVA	SAYBOLT	21400424 - 21ª Região

Os resultados reportados neste documento referem-se às amostras analisadas. Este BRA somente pode ser reproduzido na sua totalidade e com a aprovação por escrito do laboratório e do cliente.

## Elaborador(es) do Boletim

Nome	
MARIANA COELHO SILVA	

Data de Emissão 01/07/2014 15:08:31

Certificado 636425





# UNIDADE DE APOIO - SERVIÇOS LABORATÓRIO DE FLUÍDOS SLCE

# Responsável(eis) Técnico(s)

Nome	Empresa	CRQ
SILVIANE DUTRA LOQUES ROCHA	PETROBRAS	04200138 - 3ª região
LEYSE MARTINS PEREIRA DA COSTA FONSECA	SAYBOLT	03317233 - 3ª Região

FINAL DE BOLETIM





## UNIDADE DE APOIO - SERVIÇOS LABORATÓRIO DE FLUÍDOS SLCE

Dados da Solicitação

SOT: **0000207970** 

Solicitante: RICARDO SOUZA SANTOS Origem da Sot: FPNIT

Gerência Solicitante: UO-RIO/ATP-MLL/OP-FPSO-NIT Data da Autorização: 17/06/2014 08:42:50

Autorizador: RAQUEL CARVALHO DE OLIVEIRA CRQ: 03425957 3ª Região

Natureza: Agua Produzida

Objetivo: Monitorar TOG - CONAMA 393 art 5º

Comentários: -

#### Dados da Amostra

Amostra: 10577873 Certificado da Amostra: 636431

Data da Amostragem: 31/05/2014 00:00:00 Recebimento no LF: 03/06/2014 19:35:00

Data da Autorização: 17/06/2014 08:42:50

Autorizador: RAQUEL CARVALHO DE OLIVEIRA CRQ: 03425957 3ª Região

Origem da Amostra: FPNIT Ponto de Amostragem: Saída do Flotador

Comentário da Amostra: -

#### Parâmetro de monitoramento - Art. 5 Res. CONAMA 393

Data da Amostragem	Amostrador	Comentário
31/05/2014 01:00:00	Geci	-
31/05/2014 07:00:00	CRISTIANE	-
31/05/2014 13:00:00	CRISTIANE	-
31/05/2014 19:00:00	Geci	-

#### Resultados

Componente	Procedimento	Resultado	Unidade	TEx
TEOR DE ÓLEO E GRAXA	PE-5ED-00125	24	mg/l	1

## Técnico(s) Executante(s)

Tex	Nome	Empresa	CRQ
1	MARIANA COELHO SILVA	SAYBOLT	21400424 - 21ª Região

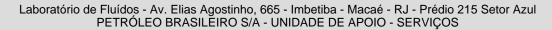
Os resultados reportados neste documento referem-se às amostras analisadas. Este BRA somente pode ser reproduzido na sua totalidade e com a aprovação por escrito do laboratório e do cliente.

## Elaborador(es) do Boletim

Nome	
MARIANA COELHO SILVA	

Data de Emissão 01/07/2014 15:07:53

Certificado 636431







# UNIDADE DE APOIO - SERVIÇOS LABORATÓRIO DE FLUÍDOS SLCE

# Responsável(eis) Técnico(s)

Nome	Empresa	CRQ
SILVIANE DUTRA LOQUES ROCHA	PETROBRAS	04200138 - 3ª região
LEYSE MARTINS PEREIRA DA COSTA FONSECA	SAYBOLT	03317233 - 3ª Região

FINAL DE BOLETIM

